PCT

## 国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 PA5199PCT	今後の手続きについては、国際調査報告の送付通知様式(PCT/ISA/220) 及び下記5を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP03/15551	国際出願日 (日.月.年) 04	. 12. 03	優先日(日.月.年)	10.01.03
出願人 (氏名又は名称) 理想科学工業	<b>类株式会社</b>			
国際調査機関が作成したこの国際調査 この写しは国際事務局にも送付される	₹報告を法施行規則第 5。	41条(PCT18:	条)の規定に従い	ハ出願人に送付する。
この国際調査報告は、全部で 3	ページである。			
□ この調査報告に引用された先行技	と術文献の写しも添付 	されている。		
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除く □ この国際調査機関に提出され	ほか、この国際出願 れた国際出願の翻訳文	がされたものに基 <sup>・</sup> に基づき国際調査	づき国際調査を行 を行った。	うった。
b. この国際出願は、ヌクレオチト この国際出願に含まれる書	『又はアミノ酸配列を 面による配列表	含んでおり、次の値	配列表に基づき	国際調査を行った。
この国際出願と共に提出さ	れた磁気ディスクによ	る配列表		
出願後に、この国際調査機	<b>関に提出された書面に</b>	よる配列表		
□ 出願後に、この国際調査機 □ 出願後に提出した書面によ				フェボナムナム、ビュボム
書の提出があった。	ショログリタグル・口が対けていた	のこの国际日原の形	ハの配囲を超え	る争項を含まない旨の陳业
□ 書面による配列表に記載した 書の提出があった。	<b>た配列と磁気ディスク</b>	による配列表に記	録した配列が同	ーである旨の陳述
2. 請求の範囲の一部の調査が	できない(第I欄参属	撰)。		
3. 発明の単一性が欠如してい	・る(第Ⅱ欄参照)。	-		
4. 発明の名称は 🔲 出願	人が提出したものを	承認する。		
□ 次に	示すように国際調査権	幾関が作成した。		
5. 要約は X 出願	人が提出したものを	<b>承認する。</b>		
国際	欄に示されているよう 調査機関が作成した。 際調査機関に意見を扱	出願人は、この国	国際調査報告の発	見則38.2(b)) の規定により &送の日から1カ月以内にこ
6. 要約書とともに公表される図は、 第 <u>2</u> 図とする。  出願	人が示したとおりであ	. <b>.</b>	□	. ;
	人は図を示さなかった 人は図を示さなかった		□ な	
	は発明の特徴を一層よ			·
			<u>-</u>	

国際出願番号 PCT/JP03/15551 国際調査報告 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int. Cl 7 B41C 1/055, B41L13/04 調査を行った分野 調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC)) Int. Cl' B41C 1/055, B41C1/14, B41L13/04, B41J 2/36 最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの 1922-1996年 日本国実用新案公報 日本国公開実用新案公報 1971-2003年 日本国実用新案登録公報 1996-2003年 日本国登録実用新案公報 1994-2003年 国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語) C. 関連すると認められる文献 関連する 引用文献の 請求の範囲の番号 引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示 カテゴリー\* EP 1066967 A2 (RISO KAGAKU CORP 16 - 18X ORATION) 2001. 01. 10, 第5頁第41-46行, 1 5 第8頁第21-36行 & JP 2001-018507 A, Y 第8欄第31-37行、第12欄第7-15行 1 3 Α パテントファミリーに関する別紙を参照。 |X|| C欄の続きにも文献が列挙されている。 \* 引用文献のカテゴリー の日の後に公表された文献

「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの

Ľ

- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「O」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献

郵便番号100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの

3007

「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 25.12.03 国際調査報告の発送日 20.1.2004 国際調査機関の名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP) 場面 敦之 2 P

| 電話番号 03-3581-1101 内線 3261

C(続き).	関連すると認められる文献	
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する
Y	JP       2001-260406       A (富士写真フイルム株式会社)         2001.09.25, 第4欄第12-19行, 第13欄第33-36行 (ファミリーなし)	請求の範囲の番号       4,5,       10-12,       14,15
A		3, 9
Y	JP 2002-144689 A (東北リコー株式会社) 200 2.05.22,第16欄第13行-第17欄第45行 (ファミリーなし)	4, 5, 10-12, 14, 15
A	-	2, 7, 8
A	JP 2001-315461 A (東レ株式会社) 2001. 1 1. 13, 第1欄第46-49行 (ファミリーなし)	4, 5, 10-12, 14, 15
A	EP 0983868 A1 (RISO KOGAKU CORPORATION) 2000. 03. 08, 第2頁第10-20行 & JP 2000-071638 A, 第1欄第29-44行	4, 5, 10-12, 14, 15
A	JP 2002-079646 A (理想科学工業株式会社) 2002.03.19,第14欄第41行-第15欄第2行(ファミリーなし)	1-3, 6-9, 13
	·	

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/JP03/15551

	SIFICATION OF SUBJECT MATTER C1 <sup>7</sup> B41C1/055, B41L13/04		
1110.	D1101/030/ D11210/01	•	
According t	to International Patent Classification (IPC) or to both n	ational classification and IPC	
	S SEARCHED		
	ocumentation searched (classification system followed C1 B41C1/055, B41C1/14, B41L		
Jits	tion searched other than minimum documentation to the Liyo Shinan Koho 1922–1996 i Jitsuyo Shinan Koho 1971–2003		o 1996–2003
Electronic d	ata base consulted during the international search (nam	ne of data base and, where practicable, sea	rch terms used)
C. DOCU	MENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where ap		Relevant to claim No.
X Y A	EP 1066967 A2 (RISO KAGAKU C 10 January, 2001 (10.01.01), Page 5, lines 41 to 46; page & JP 2001-018507 A column 8, lines 31 to 37; col	8, lines 21 to 36	16-18 15 13
Ý A	JP 2001-260406 A (Fuji Photo 25 September, 2001 (25.09.01) Column 4, lines 12 to 19; col 36 (Family: none)	,	4,5,10-12, 14,15 3,9
Y A	JP 2002-144689 A (Tohoku Ric 22 May, 2002 (22.05.02), Column 16, line 13 to column (Family: none)		4,5,10-12, 14,15 2,7,8
× Furthe	er documents are listed in the continuation of Box C.	See patent family annex.	
"A" docume consider date "L" docume cited to special docume means "P" docume than the	considered to be of particular relevance earlier document but published on or after the international filing date document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "understand the principle or theory underlying the invention document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone and countered to involve an inventive step when the document is taken alone and countered to involve an inventive		
	ailing address of the ISA/ nese Patent Office	Authorized officer	
Facsimile No	<b>.</b>	Telephone No.	

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (July 1998)

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No. PCT/JP03/15551

I			
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant p	assages	Relevant to claim No
A	JP 2001-315461 A (Toray Industries, Inc.), 13 November, 2001 (13.11.01), Column 1, lines 46 to 49 (Family: none)		4,5,10-12, 14,15
А	EP 0983868 A1 (RISO KOGAKU CORP.), 08 March, 2000 (08.03.00), Page 2, lines 10 to 20 & JP 2000-071638 A column 1, lines 29 to 44		4,5,10-12, 14,15
A	JP 2002-079646 A (RISO KOGAKU CORP.), 19 March, 2002 (19.03.02), Column 14, line 41 to column 15, line 2 (Family: none)		1-3,6-9,13
			•
İ		·	

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (July 1998)